



SITE AQUICULTURA

I N F O R M A T I V O

Sistema de Inteligência Territorial Estratégica para Aquicultura

A criação do Sistema de Inteligência Territorial Estratégica para Aquicultura no Brasil (SITE Aquicultura), adotando ferramentas e conceitos de análise espacial e propondo indicadores socioeconômicos, atende à necessidade premente de monitoramento dessa cadeia produtiva. Além disso, pode fornecer subsídios técnicos para o entendimento da configuração geográfica da atividade aquícola.

Sob coordenação da Embrapa Pesca e Aquicultura, conta com diversos parceiros e três diferentes financiadores. Um deles é o Projeto Integrado da Amazônia, série de projetos que a Embrapa lidera dentro do Fundo Amazônia, que conta com recursos internacionais doados por alguns países e operacionalizados pelo Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), em cooperação com o Ministério do Meio Ambiente.

Outra fonte de financiamento é o BRS Aqua, grande projeto que a Embrapa lidera e que tem recursos de três instituições: o BNDES; a Secretaria de Aquicultura e Pesca do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (SAP/Mapa) – este recurso está sendo executado pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq); e a própria Embrapa. A terceira fonte de financiamento é o projeto Aquicultura com Tecnologia e Sustentabilidade, o Aquitech; este tem recursos financeiros do Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae).

O objetivo principal do SITE Aquicultura é mapear, validar, analisar e disponibilizar dados e informações geográficas sobre a aquicultura, dispostos em Sistemas de Informações Geográficas (SIGs). Os SIGs podem auxiliar na definição, de forma rápida, acertada e oportuna, da tomada de decisão de agentes públicos e privados das cadeias produtivas relacionadas à aquicultura, bem como identificar possíveis necessidades de realinhamento diante dos novos rumos do mercado e de políticas públicas.

A perspectiva é a obtenção de um diagnóstico preciso sobre as variáveis que influenciam de maneira direta o desenvolvimento da atividade aquícola em determinadas regiões em detrimento de outras e, a partir daí, prospectar potenciais cenários de desenvolvimento por meio de análises espaciais. Essas análises permitirão também identificar prováveis demandas tecnológicas e poderão orientar as ações de pesquisa e transferência de tecnologias voltadas para o setor.

Dessa forma, estão sendo reunidos e validados dados e informações espaciais sobre a aquicultura no Brasil, os quais em breve deverão ser disponibilizados à sociedade. Por exemplo: as alíquotas de ICMS praticadas sobre a comercialização do pescado nos estados do Brasil; a localização das instituições de pesquisa em aquicultura, das fábricas de ração para peixes, das unidades de beneficiamento de pescado, dos laboratórios de formas jovens, dos polos produtivos, dos centros consumidores de pescado; entre outros aspectos da governança da cadeia de valor da aquicultura.



Foto: freepik.com

Os mapas, as informações espaciais e as planilhas de dados estarão disponíveis para download no portal do Centro de Inteligência e Mercado em Aquicultura (CIAqui) no endereço www.embrapa.br/cim-centro-de-inteligencia-e-mercado-em-aquicultura.

Acreditamos que a construção conjunta desse sistema, numa parceria entre a Embrapa e a sociedade, contribuirá para o fortalecimento da cadeia produtiva da aquicultura no país, conferindo uma abordagem espacial inédita.

Realização



Pesca e Aquicultura

Atividade vinculada aos projetos



Agentes financiadores



Apoio



MINISTÉRIO DA
ECONOMIA

MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



Informativo do projeto
Sistema de Inteligência
Territorial Estratégica para
Aquicultura (SITE
Aquicultura), coordenado pela
Embrapa Pesca e Aquicultura
(Palmas-TO).

Saiba mais



Me escaneie

Redação

Marta Eichemberger Ummus
Eric Arthur Bastos Routledge
Andrea Elena Pizarro Munoz
Balbino Antonio Evangelista

Revisão Ortográfica

Clenio Araujo

Diagramação

Jefferson Christofoletti

Contato

siteaquicultura@embrapa.br